

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
15 septembre 2005 (15.09.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/084903 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷ :
B29B 11/10, 11/14, B29C 43/20, 47/20

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/IB2005/050707

(22) Date de dépôt international :
26 février 2005 (26.02.2005)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
CH 00336/04 1 mars 2004 (01.03.2004) CH
CH 01619/04 4 octobre 2004 (04.10.2004) CH
CH 02034/04 8 décembre 2004 (08.12.2004) CH
CH 02033/04 8 décembre 2004 (08.12.2004) CH

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : AIS-
APACK HOLDING S.A. [CH/CH]; rue de la Praise,
CH-1896 Vouvry (CH).

(72) Inventeur; et

(75) Inventeur/Déposant (pour US seulement) : THOMAS-
SET, Jacques [FR/CH]; c/o AISAPACK S.A., rue de la
Praise, CH-1896 Vouvry (CH).

(74) Mandataire : ROLAND, André; Avenue Tissot 15, P.O.
Box 1255, CH-1001 Lausanne (CH).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,
GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG,
KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG,
MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH,
PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,
ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre
de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,
ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),
européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,
FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO,
SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN,
GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

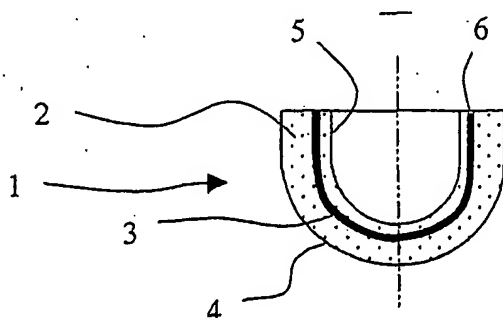
Publiée :

- avec rapport de recherche internationale
- avant l'expiration du délai prévu pour la modification des
revendications, sera republiée si des modifications sont re-
çues

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abrégia-
tions, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et
abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de
la Gazette du PCT.

(54) Title: MULTILAYER DOSE HAVING A CONCAVE SURFACE

(54) Titre : DOSE MULTICOUCHE AYANT UNE SURFACE CONCAVE



(57) Abstract: The invention relates to a
dose having an axis of symmetry and used for
producing multilayer objects. The inventive dose
comprises a first synthetic resin and at least one
thin functional resin layer entrapped at least with a
large part thereof in said resin and is characterised
in that the part of the surface thereof is embodied
in the form of a concave.

(57) Abrégé : Dose, présentant un axe de symétrie,
pour la réalisation d'objets multicouches par com-
pression moulage, comprenant une première résine
synthétique et au moins une fine couche de résine
fonctionnelle emprisonnée au moins en grande partie dans ladite résine; caractérisée par le fait qu'une partie de sa surface est concave.

WO 2005/084903 A1